

ZOOLOGIE. — *Mollusques marins vivant sur les côtes de l'île Campbell*.

Note de M. H. FILHOL, présentée par M. Alph. Milne Edwards.

« Durant mon séjour à l'île Campbell, je me suis attaché à recueillir, avec un soin extrême, les différentes espèces de Mollusques vivant sur les côtes. J'ai pu en obtenir un assez grand nombre, et, comme on le verra en examinant le catalogue suivant, plusieurs d'entre elles se retrouvent sur des terres de l'hémisphère austral, tandis que d'autres semblent être particulières à la petite localité que j'ai visitée.

» CÉPHALOPODES. — *Octopus maorum* (Hutton); *Pinnoctopus cordiformis* (Quoy).

» GASTÉROPODES. — *Onchidella Campbelli* (spec. nov.). Cette espèce, assez abondante, mesure 0^m,005 de largeur et 0^m,009 de longueur. Le manteau est couvert de granulations brunâtres, et ses bords sont perforés par les orifices de vingt-huit glandes. Les *Onchidella patelloides* et *nigricans*, qui vivent dans les mêmes mers, n'en présentent que dix-huit.

» *Assiminea antipodum*, spec. nov., diffère de l'*Assiminea Purchassi*, vivant en Nouvelle-Zélande, en ce que les tours sur cette dernière espèce sont moins réduits vers le sommet de la coquille, alors que le dernier n'a qu'un peu plus du tiers au lieu de la moitié de la hauteur de la coquille.

» *Euthria antarctica* (Reeve, *Conch. Ic.*, f. 30).

» *Buccinum Campbelli* (spec. nov.). Espèce voisine de la précédente, mais différant par le manque d'échancrure de la portion supérieure de la bouche. Columelle blanche, ainsi que le pourtour de la bouche. Hauteur, 0^m,029; diamètre transverse, 0^m,014.

» *Buccinum Veneris* (spec. nov.). Hauteur, 0^m,041; largeur, 0^m,020. Epiderme grisâtre, columelle et pourtour de la bouche de la même couleur. Côtes longitudinales naissant du sommet et devenant de plus en plus saillantes. Sur le dernier et l'avant-dernier tour, on observe des côtes transversales coupant les précédentes.

» *Polytropha striata* (Martyn).

» *Trochus coracinus* (Troschet).

» *Margarita rosea* (Hutton, *Man. of the New-Zealand Mollusca*, 1880).

» *Haliotis Huttoni* (spec. nov.). Espèce voisine de l'*Haliotis gibba*, mais s'en distinguant par la position moins antérieure de son sommet et par la présence de côtes très fortes, légèrement ondulées.

» *Patella luctuosa* (Gould). — *Patella fuegensis* (Reeve).

» *Patella terroris*, spec. nov. — Diamètre antéro-postérieur 0,028; diamètre transverse, 0,022; hauteur, 0,007. Vingt-deux à vingt-six côtes noueuses s'irradient du sommet. Les nodulations constituent des lignes parallèles au bord libre de la coquille.

» *Patella Campbel'li*, spec. nov. Diamètre antéro-postérieur, 0,005; diamètre transverse, 0,005; hauteur, 0,003. Teinte rosée. Sommet correspondant aux deux cinquièmes antérieurs de la coquille. Test marqué de fines radiations.

» *Lepidopleurus longicymbus* (de Blainv.). — *Lepidopleurus circumvallatus* (Reeve).

» *Lepidopleurus Campbel'li*, spec. nov. — Longueur, 0,017; largeur, 0,008. Couleur jaune clair, dernière valve plus grande que la première, couverte de lignes concentriques, granulées. Aires latérales marquées de lignes concentriques, à concavité supérieure.

» *Toniciu lincolata* (Frembly). — *Tonicia Gryei*, spec. nov. — Très variable comme coloration. Première et dernière valve lisses sur les individus âgés, granuleuses sur les jeunes. Valves intermédiaires marquées de lignes concentriques, parallèles au bord antérieur de l'osselet.

» *Plaxifora Campbel'li*, spec. nov., voisine du *Plaxifora biramosus* (Quoy), s'en différenciant par sa couleur verdâtre, par sa dernière valve couverte de lignes saillantes, concentriques, par la présence de paquets de poils très touffus et non binaires.

» LAMELLIBRANCHES. — *Tapes intermedia* (Quoy). — *Kellia antipodum*, spec. nov. — Espèce voisine du *Kellia cycladiformis*, s'en distinguant par la présence de lignes concentriques très régulières.

» *Mytilus magellanicus* (Lamarck). — *Mytilus chorus* (Molina). — Les Céphalopodes de Campbel'l se retrouvent en Nouvelle-Zélande. Parmi les Astéropodes, l'*Euthria antarctica* vit aux îles Auckland et Falkland; le *Polytropa striata* existe en Nouvelle-Zélande, dans le sud de l'Australie, à la terre de Kerguelen, aux îles Auckland et Chatham; le *Trochus coracinus* vit aux îles Auckland; le *Lepidopleurus longicymbus* a été signalé aux îles Auckland et Pitts, en Nouvelle-Zélande; le *Lepidopleurus circumvallatus* habite la Nouvelle-Zélande; le *Tonicia lincolata* et le *Patella fuegensis* ont été trouvés au Chili. Parmi les Lamellibranches, le *Tapes intermedia* est une espèce néo-zélandaise et le *Mytilus magellanicus* vit aux îles Auckland, Chatham, Kerguelen, en Nouvelle-Zélande, dans le détroit de Magellan, au Cap; le *Mytilus chorus* habite la Nouvelle-Zélande et les îles Auckland. »